## AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP 22-11-65 438 115

BULLETIN TECHNIQUE STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

PUBLICATION PERIODIQUE: 24 numéros par an

**EDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE-**

ABONNEMENT ANNUEL

FRANCHE-COMTE (Tel. 5-17)

(COTE-D'OR, DOUBS, HAUTE-SAONE, JURA, SAONE-ET-LOIRE, TERRITOIRE DE BELFORT) Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 21, route de Seurre - BÉAUNE.

15 F.

C. C. P. : DUON 3.405-19

Supplément nº 1 au Bulletin nº 62-Novembre 1965

20 Novembre 1965

## LE DESHERBAGE PRECOCE DES CEREALES D'HIVER

Les colorants organiques nitrés peuvent être utilisés dès l'automne.... si les conditions d'emploi sont remplies et si naturellement la levée des meuvaises herbes justifie un tel traitement.

Il est donc bon de rappeler que les colorants organiques nitrés (Dinitrocrésolate de sodium ou d'ammonium ; dinitrobutylphénol ou D N B P ou Dinosèbe) sont des herbicides de contact agissant sur mauvaises herbes annuelles (dicotylédones) à l'état de jeunes plantules, ayant aussi une certaine action sur les graines d'adventices en voie de germination.

Ce sont des produits permettant un désherbage précoce (toujours rentable) et recommandés pour détruire certaines espèces résistantes aux phytohormones classiques (2,4-D; MCPA). Parmi ces espèces, citons notamment le gaillet gratteron, l'ortie royale, les mourons (des oiseaux et des champs), les matricaires (ou fausses camomilles), les véroniques, les renouées,

Sur céréales d'hiver ces produits peuvent être utilisés de novembre à mars, en choisissant naturellement des journées permettant un tel traitement (température, possibilité de pénétrer dans les terres, etc...)

Les spécialités à base de dinitrocrésolate de sodium ou d'ammonium peuvent être employées à une température relativement basse (5 à 6° au minimum) tandis que le D.N.B.P. exige I4-I5°, ce qui limite considérablement son emploi en cette période de l'année.

Avec les colorants nitrés, il est recommandé de bien mouiller, et à cet effet, il importe de pouvoir disposer d'appareils débitant au moins 5 à 600 litres à l'hectare; toutefois avec les produits liquides ou "crème", 3 à 400 litres pourront être suffisants.

Un nouveau venu : l'Ioxynil présente aussi un réel intérêt en desherbage précoce, à partir du stade "deux feuilles" de la céréale, mais il exige également une certaine température (moyenne supérieure à 10°) et une bonne luminosité. Son emploi est donc très limité.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux

H. SOULIE

Les Ingénieurs-Contrôleurs chargés des Avertissements Agricoles

> Imprimerie de la Station de Bourgogne-Franche-Comté Le Directeur-Gérant

> > L. BOUYX

P118

· . į -.